

出願人代理人

吉 武 留 次

あて名 Ŧ

100-0005

東京都千代田区丸の内三丁目2番3号 富士ビル323号 協和特許法律事務所 PCT

国際予備審査報告の送付の通知書

(法施行規則第57条) [PCT規則71.1]

発送日

(日.月.年)

2004

出願人又は代理人 の書類記号

142119-994

重要な通知

国際出願番号

PCT/JP03/09203

国際出願日 (日,月,年) 18.07.2003 優先日 (日.月.年) 24.07.2002

出願人(氏名又は名称)

三桜工業株式会社

- 1. 国際予備審査機関は、この国際出願に関して国際予備審査報告及び付属書類が作成されている場合には、それらをこの 送付書とともに送付することを、出願人に通知する。
- 2. 国際予備審査報告及び付属書類が作成されている場合には、すべての選択官庁に通知するために、それらの写しを国際 事務局に送付する。
- 3. 選択官庁から要求があったときは、国際事務局は国際予備審査報告(付属書類を除く)の英語の翻訳文を作成し、それ をその選択官庁に送付する。

## 4. 注 意

出願人は、各選択官庁に対し優先日から30月以内に(官庁によってはもっと遅く)所定の手続(翻訳文の提出及び国内 手数料の支払い)をしなければならない (PCT39条 (1)) (様式PCT/IB/301とともに国際事務局から送付 された注を参照)。

国際出願の翻訳文が選択官庁に提出された場合には、その翻訳文は、国際予備審査報告の付属書類の翻訳文を含まなけれ ばならない。

この翻訳文を作成し、関係する選択官庁に直接送付するのは出願人の責任である。

選択官庁が適用する期間及び要件の詳細については、PCT出願人の手引き第Ⅱ巻を参照すること。



名称及びあて名

日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 権限のある職員

特許庁長官

4 E 8520

電話番号 03-3581-1101 内線 3424

様式PCT/IPEA/416 (1992年7月)

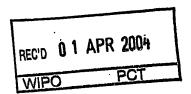
(添付用紙の注意書きを参照)



PCT

### 国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]



出願人又は代理人 の審類記号 142119-994	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/09203	国際出願日 (日.月.年) 18.07.2003 優先日 (日.月.年) 24.07.2002			
国際特許分類(IPC) Int. Cl <sup>7</sup> C	23C 28/00			
出願人(氏名又は名称) 三桜工業株	式会社			
	国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。  延を含めて全部で 3 ページからなる。			
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で3				
3. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。				
I X 国際予備審査報告の基礎	·			
Ⅱ    優先権	·			
Ⅲ Ⅲ 新規性、進歩性又は産業	Ⅲ ■ 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成			
IV 開の単一性の欠如				
V 🗵 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため				
の文献及び説明 VI				
VII 国際出願の不備				
VII 国際出願に対する意見				
	·			
国際予備審査の請求書を受理した日 18.12.2003	国際予備審査報告を作成した日 15.03.2004			
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 4 E 8520			

様式PCT/IPEA/409 (表紙) (1998年7月)

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915

鈴木正紀 印

電話番号 03-3581-1101 内線

3424

٠	国際予備審查報告	国際出願番号 PCT/JP03/09203
I.	国際予備審査報告の基礎	
1.	この国際予備審査報告は下記の出願巷類に基づいて作成され 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書にお PCT規則70.16,70.17)	
	図 出願時の国際出願書類	
	明細書     第     ページ、       明細書     第     ページ、       明細書     第     ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の審簡と共に提出されたもの
	請求の範囲 第     項、       請求の範囲 第     項、       請求の範囲 第     項、       請求の範囲 第     項、	出題時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
	図面       第       ページ/図、         図面       第       ページ/図、         図面       第       ページ/図、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
	明細書の配列表の部分 第       ページ、         明細書の配列表の部分 第       ページ、         明細書の配列表の部分 第       ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出されたもの
2.	上記の出願書類の言語は、下記に示す場合を除くほか、この	り国際出願の言語である。
	上記の書類は、下記の言語である 語である	5.
	<ul><li>国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう</li><li>PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語</li><li>国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2また</li></ul>	
3.	この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでお	らり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
	<ul><li>■ 書の提出があった</li><li>■ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによがあった。</li></ul>	出された書面による配列表
4.	明細書     第       請求の範囲     第	· 沙/図
5.	□ この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正がれるので、その補正がされなかったものとして作成した。 記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報行	が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めら (PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上 告に添付する。)
		·

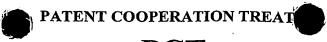
様式PCT/IPEA/409 (第I欄) (1998年7月)

<u> </u>				<del>.                                    </del>
v.	新規性、進歩性又は産業上の利用可能 文献及び説明	と性についての法第12条 	(PCT35条(2)) に 	定める見解、それを裏付ける
1.	見解			
	新規性(N)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1-4	
	進歩性(IS)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1-4	
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 _ ・ 請求の範囲 _	1-4	
2.	文献及び説明(PCT規則70.7)	·		

国際調査報告で引用した文献には、鋼材製の自動車燃料配管部品の表面が最上層をクロメート被膜、最下層をZn-Ni合金めっき被膜とする多層のめっき層で被覆された自動車燃料配管部品において、Zn-Ni合金めっき被膜の上に、中間層の亜鉛めっき被膜があり、最上層が三価クロメート被膜であることが記載されておらず、当業者にとって自明な事項でもない。

様式PCT/IPEA/409 (第V欄) (1998年7月)







# **PCT**

## INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference 142119-994	FOR FURTHER ACTION	See Notifi Preliminary	cation of Transmittal of International Examination Report (Form PCT/IPEA/416)
International application No.	International filing date (day/n	nonth/year)	Priority date (day/month/year)
PCT/JP2003/009203	18 July 2003 (18.07.	2003)	24 July 2002 (24.07.2002)
International Patent Classification (IPC) or n C23C 28/00	ational classification and IPC		
Applicant SA	NOH KOGYO KABUSH	IKI KAISI	łA
This international preliminary examinand is transmitted to the applicant acts.  This REPORT consists of a total of	ecording to Article 36.		ational Preliminary Examining Authority
2. This Rea ORT consists of a total of	sneets, including	g this cover s	neet.
This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).			
These annexes consist of a tot	tal of sheets.		
3. This report contains indications relating to the following items:			
I Basis of the report			
II Priority			
III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability			
IV Lack of unity of invention			
V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement			
VI Certain documents cited			
VII Certain defects in the international application			
VIII Certain observations on the international application			
Date of submission of the demand  Date of completion of this report			f this report
18 December 2003 (18.12			farch 2004 (15.03.2004)
Name and mailing address of the IPEA/JP  Authorized officer			
Facsimile No.	Telepho	ne No.	

## INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

Internal application No.
PCT/JP2003/009203

I.	Basis	s of the re	eport
1.	. With		to the elements of the international application:*
	$\boxtimes$	the int	ternational application as originally filed
		the des	scription:
		pages	, as originally filed
		pages	, filed with the demand
		pages	
		the clai	
	<b>L</b>	pages	, as originally filed
		pages	, as amended (together with any statement under Article 19
		pages	, filed with the demand
		pages	, filed with the letter of
		the dra	awings:
		pages	, as originally filed
		pages	, as originally fried , filed with the demand
		pages	, filed with the letter of
		the sequi	ence listing part of the description:
l	ш	pages	•
Í		pages	, as originally filed
ĺ		pages	, filed with the demand, filed with the demand
	These	the lang the lang or 55.3 regard minary ex contain filed tog furnishe furnishe The sta	to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which mal application was filed, unless otherwise indicated under this item.  Its were available or furnished to this Authority in the following language
4.		The am	the claims, Nos the drawings, sheets/fig
5. · * ;	Replac	This reposed to the second to	port has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**  sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to the as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16).
•	ana 70	0.17).	ent sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.

tement			
Novelty (N)	Claims	1-4	YE
	Claims		NO
Inventive step (IS)	Claims	1-4	YE
	Claims		NO
Industrial applicability (IA)	Claims		YE
	Claims		NO

#### 2. Citations and explanations

The documents cited in the ISR do not describe an automobile fuel line part made of a steel, the surface of which is covered with a multilayer plating film having a chromate layer as the outermost layer and a Zn-Ni alloy plating layer as the innermost layer, characterized in that a zinc plating layer is formed as an intermediate layer on the Zn-Ni alloy plating layer, with a trivalent chromate layer formed as the outermost layer. This constitution is not considered to be a matter obvious to a person skilled in the art either.

Form PCT/ IPEA/409 (Box V) (July 1998)